特許協力条約

PCT

REC'D 2 4 FEB 2005

WIPO PCT

特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) 【PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の告類記号 SP54	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/08444	国際出願日 (日.月.年) 02.07.0	3	優先日 (日.月.年) 03.02.	03
国際特許分類 (IPC) Int c	l' H04N13/	00 H04N1	3/02 H04N	13/04
出願人(氏名又は名称) シャープ株式会社		·		
·				
1. この報告 ひは、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条)の	この国際予備審査機関 規定に従い送付する。	で作成された国際	予備審査報告である。	
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	含めて全部で	3 ~	ジからなる。	
3. この報告には次の附属物件も添付され a X 附属書類は全部で 1	ている。 ベージである。			
× 補正されて、この報告の基礎 囲及び/又は図面の用紙(P	とされた及び/又はこ CT規則70.16及び実	の国際予備審査機関 短細則第607号参	関が認めた訂正を含む 照)	明細書、請求の範
第 I 欄 4 . 及び補充欄に示し 国際予備審査機関が認定した	たように、出願時にお 差替え用紙	ける国際出願の開え	示の範囲を超えた補正	を含むものとこの
b 電子媒体は全部で 配列表に関する補充欄に示すよ ブルを含む。(実施細則第80	うに、コンピュータ読 2号参照)	み取り可能な形式に	(電子媒体の和 こよる配列表又は配列	重類、数を示す)。 表に関連するテー
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	 含む。			
 ※ 第 I 欄 国際予備審査報告 第 II 欄 優先権 第 II 欄 新規性、進歩性 3 第 IV欄 発明の単一性のクタイン ※ 第 V欄 P C T 3 5 条 (2) けるための文献 5 第 VI欄 国際出願の不備 第 YI欄 国際出願に対する 	スは産業上の利用可能性 に如 に規定する新規性、進 とび説明 、	•		見解、それを裏付
国際予備審査の請求哲を受理した日 28.04.2004	国	奈予備審査報告を作 0 1	F成した日 . 02.2005	
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番	3 号	并庁審査官 (権限の		5 P 8 4 2 5 泉 3 5 8 0

第Ⅰ概	報告の基礎		
1. د	の国際予備審査報告は、下記に示す場合を除く	ほか、国際出願の言語を基	遊とした。
	この報告は、 語による翻訳するれは、次の目的で提出された翻訳文の言語で PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調 PCT規則12.4にいう国際公開 PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備報	てを基礎とした。 : ある。 査	•
2. この た 差 替	の報告は下記の出願 告類を基礎とした。(法第 え用紙は、この報告において「出願時」とし、	6条(PCT14条)の規り この報告に添付していない。	宅に基づく命令に応答するために提出され)
	出願時の国際出願書類・		
×	明細書 第 1-5 ページ、 第 ページ*、 第 ページ*、	出願時に提出されたもの 	_付けで国際予備審査機関が受理したもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの
×	******		
,	第 2-4 項、 第 項*、 項*、 第 1 項*、 項*、 第 項*、 項*、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基- 20.10.2004	づき補正されたもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの
, ×	図面 第 1-3 第 ページ/図*、 第 ページ/図*、	出願時に提出されたもの	_付けで国際予備審査機関が受理したもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの
	配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。		
з. 🔲	補正により、下記の沓類が削除された。	•	•
	□ 明細書 第 □	ページ 項 ページ/図 或すること)	-
4.	この報告は、補充欄に示したように、この報告 えてされたものと認められるので、その補正が	きに添付されかつ以下に示し ばされなかったものとして们	- た補正が出願時における開示の範囲を越 ■成した。 (PCT規則70.2(c))
	□ 明細審 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載	ページ 項 ページ/図 対すること)	
* 4.	· こ該当する場合、その用紙に"superseded"と	記入されることがある。	

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/08444

第Ⅴ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につ それを裏付ける文献及び説明	oいての法第12条(P C T 3 5 条(2))に定める見解、 	
1. 見解		
新規性 (N)	請求の範囲 <u>1−4</u> 請求の範囲	有 無
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲 <u>1-4</u>	有 無
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-4</u> 請求の範囲	有 無
2. 文献及び説明(PCT規則70.7)		
文献1:IP 10-000814	A (キャル/株式会社) 1000 04	_

ス献1: JP 10-090814 A (キャノン株式会社) 1998.04.1 0,図面第3図、第6図 & EP 0830034 A1

文献2: JP 07-250351 A(松下電器産業株式会社) 1995.09.26 図面第1図 (ファミリーなし)

請求の範囲1-4に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1 (段落番号0033、図面第3図、第6図)と新たに引用した文献2 (図面第1図)とにより進歩性を有しない。文献2に記載された撮像装置を文献1に記載された装置に適用することは当業者にとって容易である。そして、文献1に記載のものも横幅を2倍にすれば間引く必要や一部分を取り出す必要はないものであって、画像の間引きや一部分を取り出す必要をなくすることに格別の困難性を有するとは認められない。

請求の範囲

- 1. (補正後) レンズ光軸方向からの被写体光束を取り込み第1の被写体像を得る撮影レンズと、前記レンズ光軸方向とは異なる方向からの被写体光束を取り込み、前記撮影レンズまで導いて第2の被写体像を得るための導光手段と、前記第1の被写体像を映像信号の一方のフィールドに、前記第2の被写体像を映像信号の他方のフィールドに、それぞれ撮影するための手段と、前記第1の被写体像と前記第2の被写体像のフィールド順次映像と、該フィールド順次映像を1フィールド遅延させたフィールド順次映像とを同時化する手段と、同時化された前記第1の被写体像と前記第2の被写体像とをフィールド内での時分割信号に変換する手段とを備えることを特徴とする立体映像記録再生装置。
- 2. 請求の範囲第1項に記載の立体映像記録再生装置において、前記撮影手段で撮影された前記第1の被写体像と前記第2の被写体像のフィールド順次映像を記録媒体に記録する手段と、前記記録媒体に記録された前記第1の被写体像と前記第2の被写体像のフィールド順次映像を再生する手段とを備え、前記再生手段から得られた前記第1の被写体像と前記第2の被写体像のフィールド順次映像を前記同時化手段へ供給するようにしたことを特徴とする立体映像記録再生装置
- 3. 請求の範囲第1項または第2項に記載の立体映像記録再生装置において、前記時分割信号に変換する手段からの時分割信号を受けて立体映像を表示する表示部を備えることを特徴とする立体映像記録再生装置。
- 4. 請求の範囲第3項に記載の立体映像記録再生装置において、前記表示部は、レンチキュラレンズを用いた表示部、または、パララックスバリヤ方式を用いた表示部であることを特徴とする立体映像記録再生装置。